

**TUGAS AKHIR**

**“ANALISIS KEKUATAN TARIK KOMPOSIT *HYBRID* LAMINA SERAT  
ANYAM RAMI DAN GELAS DIPERKUAT *POLYESTER*”**

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Ahli Madya-D3

Diploma III Program Studi Teknik Mesin Program Vokasi

Universitas Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

**LUTFI NAFIAN LUNAWAN**

**20143020097**

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III TEKNIK MESIN  
PROGRAM VOKASI  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH YOGYAKARTA  
YOGYAKARTA**

**2017**